

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 09:18

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-2-stronny-do-fazowania-45-extra-dlugi-d7-8l3=27/l1=65-mm/z=4-ufx-3-karnasch-306491078027-p-4628.html>

## Frez pełnowęglkowy, 2-stronny do fazowania 45°, extra długi d=7,8/L3=27/ L1=65 mm/Z=4 UFX-3 Karnasch (306491078027)

Cena brutto	<b>417,36 zł</b>
Cena netto	<b>339,31 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306491078027</b>
Kod EAN	<b>4046781502353</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,80 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,40 mm**  
Długość robocza [l3]: **27,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **4**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **UFX-3**  
Kąt lini śrubowej: **15°**  
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**